

Laser based sensors for hemodynamic parameters measurement

Submitted by Anne Humeau-Heurtier on Thu, 09/07/2017 - 15:53

Titre	Laser based sensors for hemodynamic parameters measurement
Type de publication	Communication
Type	Communication avec actes dans un congrès
Année	2017
Langue	Anglais
Date du colloque	24-27 July 2017
Titre du colloque	OSA Advanced Photonics Congress 2017
Titre des actes ou de la revue	Proceedings Advanced Photonics 2017 (IPR, NOMA, Sensors, Networks, SPPCom, PS)
Auteur	Vaz, Pedrono Guilherme [1], Humeau-Heurtier, Anne [2], Figueiras, Edite [3], Cardoso, Joao [4]
Pays	Etats-Unis
Editeur	OSA Publishing
Ville	La Nouvelle-Orléans
ISBN	978-1-943580-30-9
Résumé en anglais	This talk will presents an overview of some laser-baser methods used to extract hemodynamic parameters. The sensors and methods have been divided in two application fields, microcirculation and macrocirculation.
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua16181 [5]
DOI	10.1364/SENSORS.2017.SeM3E.3 [6]
Lien vers le document en ligne	https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?URI=Sensors-2017-SeM3E.3 [7]

Liens

- [1] <http://okina.univ-angers.fr/pevaz/publications>
- [2] <http://okina.univ-angers.fr/a.hum/publications>
- [3] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=2250>
- [4] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=9229>
- [5] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua16181>
- [6] <http://dx.doi.org/10.1364/SENSORS.2017.SeM3E.3>
- [7] <https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?URI=Sensors-2017-SeM3E.3>